### 大阪ガスのお問い合わせ先

〈お客さまセンター〉

大阪リビング営業部 〒550-0023 大阪市西区千代崎3丁目南2-37 電話 0120 0 94817 南部リビング営業部 〒590-0973 堺 市 住 市 橋 町 2 - 2 - 1 9 電話 0120 - 3 - 94817 北東部リビング営業部 〒569-8569 底 槻 市 藤 の 里 町 3 9 - 6 電話 0120 - 5 - 94817 兵庫リビング営業部 〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 0120 - 7 - 94817 京滋リビング営業部 〒600-8815 京都市下京区中堂寺楽田町93 電話 0120 - 8 - 94817

> お電話のおかけ間違いのないよう、お願いいたします。 (所在地・電話番号などは変更がある場合がありますので、その節はご容赦願います。)

### 大阪ガス株式会社



この取扱説明書は、再生紙を使用しています。

KCS9502LKJA0 S0504-0

# 69大阪ガス

# 取扱説明書

### ガスファンヒーター

品 番	型 式
140-5252型	GS-20T7G
140-5262型	G3-2017G
140-5273型	GS-30T4G
140-5283型	G3-3014G





- ●室温の変化に応じて、燃焼量と風量を ●おはよう運転で、 自動的にコントロールします。
- ●おやすみ運転で、 暖かくおやすみになれます。
- 暖かくおめざめになれます。

# 必ずご確認ください

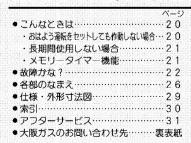




# 使いかた

and the control of th	00.121	1265
		-33
73	1	
●暖房運転		2
	. 1	3
◆おはよう運転	133/1	CAU
<ul><li>おやすみ運転</li></ul>	3	6
・おはよう運転、おやすみ運転の組み合わせ	1	6
<ul><li>セーブ運転····································</li></ul>	. 1	7
● 日常の点検・お手入れ	1	8

# 必要なときにお読みください





### お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいた だくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区 分し、説明しています。

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して 生じることが想定される!内容です。

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定さ れる」内容です。

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発 生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。 (下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

# ⚠危険

ガス漏れに気付いたときは、ガス 栓とメーターガス栓を閉め、窓や 戸を全開にし、もよりのガス会社 へ連絡する











そのままにしておくと、引火し、爆発・火災 の原因となります。

ガス漏れ時は、絶対に火をつけた り電気器具のスイッチの「入・切」 などはしない







引火し、爆発・火災の原因となります。

### もし異常がおこったら

異常な燃焼、臭気、異常音が感じら れたときや地震、火災などの場合は、





そのままにしておくと爆発や火災の原因となり

販売店またはもよりのガス会社に連絡してく ださい。

### 修理・分解・改造をしない

お客様ご自身で修理・分解・改造を



分解禁止



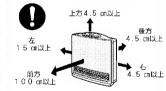


火災や機器故障の原因となります。

修理はお買い上げの販売店またはもよりのガ ス会社にご相談ください。

### こ使用場所について

機器と周囲とは十分な距離を設ける (壁面・家具・カーテンなどとは離す)



十分な距離を確保しないと、火災や機器過熱に よるやけどの原因となります。

暖炉など機器が囲まれる場所で使用 しない



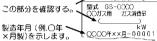
熱がこもり、やけどや機器故障の 原因となります。

### ガス種・電源について

必ず本体裏面の銘板に表示のガス種 電源を使用する



この部分を確認する。 製造年月(例,〇年、



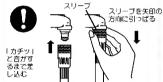
(P3)PAW 100V 50/60Hz

ガスストーブ

他のガス種・電源を使用すると機器が正常に作 動しなくなり、異常燃焼し、一酸化炭素中毒な どの原因となります。

### ガスコードについて

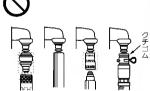
必ず当社指定のガスコードを使用し、接 続の際にはガスコードにごみなどの異物 がないことを確認し、確実に接続する



機器への取付け

確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆 発や火災の原因となります。

スリムプラグ・ゴム管・機器用ソケット・ クチゴム付ガスホースは使用しない



ゴム管

クチゴム付 ガスホース 機器用

ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因となります。

確認ください

### ご使用について

1時間に1回、1分間程度換気をする



酸素ガ不足すると不完全燃焼し、一酸化炭素中 毒などの原因となります。(また、換気は結繁を 予防します。)

ガソリン・ベンジン・灯油など引火 のおそれのあるものを近くで使用し ない





火災の原因となります。

使用後は必ず消火する



そのままにしておくと、火災の原 因となります。(運転したまま外 出しない。)

温風を長時間身体に当てない



低温やけどの原因となります。 (特にお子様やお年寄り、身体の 不自由な方には十分注意する。)

暖房運転したまま就寝したり、外出 しない(おはよう運転、おやすみ運転は除く)



酸欠による、一酸化炭素中毒や火 災の原因となります。

燃えやすいものを近くに置かない



- 樹脂製品
- ・タオルなど

火災の原因となります。 スプレー缶やカセットコンロ用ボン べなどを温風の当たる場所に置かな





熱で缶内の圧力が上がり、爆発の原因となりま

温風吹出し口・エアフィルターをふ さがない、また紙・布・異物などを 入れない



異常燃焼し、一酸化炭素中毒などの原因や、火 災の原因となります。

### ガスコードについて

ガスコードの上に物をのせたり、 機器に触れさせたりしない



ガスコードが破損し、ガス漏れが生じ火災 の原因となります。

ガスコードは継ぎ足したり、壁・ 天井などを通したりしない



接続部からガス漏れが生じ 火災の原因となります。

### 電源コード・プラグについて

電源プラグのほこりなどは定期 的にとる





プラグにほこりなどがたまると、湿気など で絶縁不良となり、火災の原因となります。

# ⚠注意

### 置源コード・プラグについて

コンセントや配線器具の定格を超え る使い方やAC100 V以外での使用 はしない



たこ足配線などで、定格を超えると、発熱によ る火災の原因となります。

濡れた手で、電源プラグの抜き差し をしない



ぬれ手禁止

感電の原因となります。

電源コード・電源プラグを破損させ るようなことはしない



傷つけたり、加工したり、熱器 具(高温部)に近づけたり、無理 に曲げたり、ねじったり、引っ ばったり、重いものをのせたり、 束ねたりしない

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災 の原因となります。

電源プラグは根元まで確実に差し込む



差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火 災の原因となります。

電源プラグを抜くときは、コードを 持たずにプラグをもって抜く





コードを引っばると、コードが破損し、感電・ ショート・火災の原因となります。

### ご使用について

小さなお子様がいるご家庭では、お子様 が誤った使い方をしないよう注意する



故障や思わぬ事故の原因となります。

壁に掛けたり、机や台にのせて使用 しない



落下や転倒により、けがの原因となります。

エアフィルターを外したまま運転を しない



ほこりが機器内部に入り、故障の原因となります。

機器の上には腰をかけない



やけどやけがの原因となります。

暖房運転したまま移動しない





転倒によるやけどのおそれや、ガスコードが折 れて不完全燃焼の原因となります。

温風吹出し口のルーバーの角度をむ りに変えない





床やじゅうたんなどの変色の原因となります。

確認ください

# \_ 坊 IJ Ĺι

# ⚠ 注意

機器の上にコップや花瓶などをのせない





機器上部は不安定なため、落下してやけどやけ がの原因となります。

エアフィルターを外したときは、機 器内部に触れたり、指や鉛筆などを 入れたりしない



やけどやけがの原因となります。

衣類の乾燥など暖房以外の用途には 使用しない



火災の原因となります。

燃焼中、電源プラグを抜いたり、ガ ス栓を閉じての消火はしない



機器の過熱によるやけどや機器変 形や故障の原因となります。

使用中・消火直後は、温風吹出し口 付近に手を触れたり、指や鉛筆など を入れたりしない



やけど・けがの原因となります。

distribucion si di arrani si di arrani si di arrani 掃除などで故意に水をかけない





感電の原因となります。



### 床面変色について

温風吹出し口の前にものを置いたり、 機器の後面(エアフィルター部)を





機器が過熱し、やけどや機器故障の原因となり ます。また、床やじゅうたんなどの変色やひび われの原因となります。

### ご使用場所について

毛足の長いじゅうたんなどの上で使 用する場合は、丈夫で不燃性の敷き 板などの上にのせる



不安定な場所で使用すると床やじゅ うたんの変色の原因となります。

棚の下など落下物の危険のあるとこ ろでは使用しない



可燃物の落下により火災や機器故 障の原因となります。

直射日光の当たる場所や、高温、多 湿になる場所に置かない



機器故障の原因となります。 the property of the property of the party of

乾燥室、温室、飼育室など、特殊な 場所に設置しない



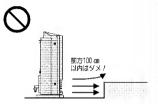
植物が枯れたり、動物が死亡する 原因となります。

スプレーや化学薬品・防虫剤などを 使用する場所で使用しない



有毒なガスや腐食性ガスの発生により金属がさ びたり、健康を害したり、また機器故障の原因 となります。

段差のある床面に置かない



温風があたる部分の変色やひびわれするおそれ があります。必ず機器は水平な所(確実に設置 できる所) に設置して使用してください。

# ご使用場所について

部屋の出入り口など、人の通るとこ ろに置かない

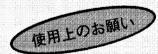


機器が転倒し、機器故障の原因となります。

電気カーペット・温水マットの上に



機器の重みで、電気カーベット・温水マットが 故障する場合があります。また、電気カーペッ トや温水マットの熱で機器が正しい制御をしな いことがあります。



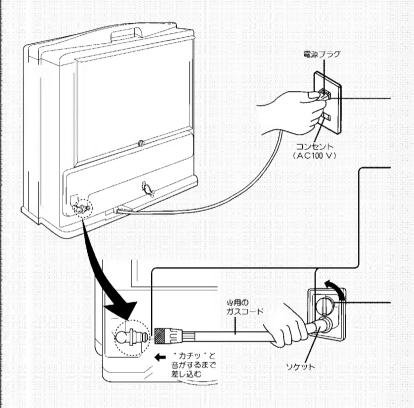
強い風の吹き込む所では使用しない



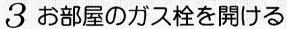
立ち消えの原因となります。

一般家庭用として使用する

業務用に使用すると機器寿命が短くなる原因と なります。

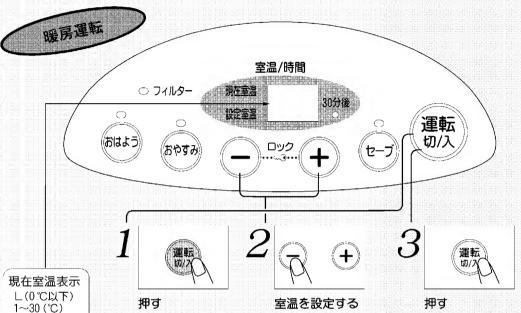


- 1 電源プラグを差し込む
- 2 ガスコードを接続する





- ●ガスコードは接続口にごみなどの異物がないことを確認し て確実に接続してください。
- ●初めてお使いになるとき、故障表示部が「11」「12」 を点滅する場合があります。この場合、再度運転スイッチ を「切・入」してください。
- ●しばらく使わなかったとき、ガスコードを外したとき、ガスコード内に空気が入ることがあるため、運転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには、自動的に一回だけ再点火動作を行ないますので点火に時間がかかる場合があります。



◆設定スイッチを押し、お

初めてお使いになるとき

室温/時間 現在室温 設定室温

30分後

います。

点灯

は、22°Cに設定されて

好みの室温に設定します。

●消火し、運転ランブが 消灯します。 ロック

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないように、操作部をロックする機能です。

※運転スイッチ「入」「切」に関係なく 設定できます。

1



同時に押す (ロックランプが点灯 するまで(約1秒間))

- ●ロック中は、運転スイッチの 「切」操作以外はできません。
- 解除するには
- →再度同時に ( → ( + ) を押す。 (ロックランブが消灯するまで (約1秒間))

お知らせ

H(31℃以上)

設定室温表示

L(10°C)

16~26 (℃) H(連続して強燃焼)

- ●消火後、約3分間は
  - →温風吹出し口より風が出ています。この間は電源ブラグを抜かないでください。 機器が過熱し、やけどや機器変形の原因となります。

● 運転ランブが緑に点灯し

●バーナーに点火し、運転

ランプが赤に変わります。

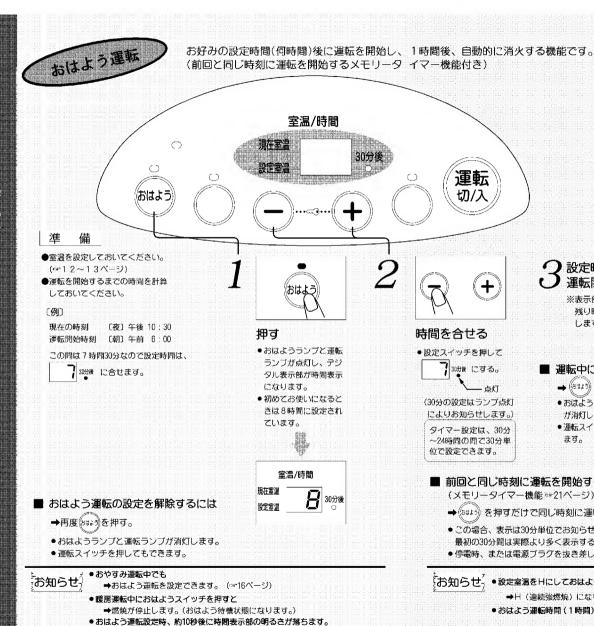
ます。

- ●消火後、すぐ運転スイッチを押しても
  - →しばらく(約30秒)の間、点火しません。
- 一度セットした設定室温は
  - →機器が記憶しています。ただし、電源ブラグをコンセントから抜くと、設定室温・セーブ設定状態は記憶していますが、おはよう時間・ロックは解除されるので再度設定してください。
- ●運転しないときは
  - ➡電源プラグをコンセントから抜いておくと、約2.5 Wの電気が節約になります。

お知らせ

- ●現在室温表示は
- →機器の感温部付近の温度を表示します。お部屋全体の温度とは必ずしも一致しません。
- 設定会温ま売け
- →設定スイッチを押すと、自動的に現在室温表示から切り換わります。 (約10秒後に、再び現在室温表示に戻ります。)
- ◆お部屋の構造や外気温などによっては
- →設定室温以上になることがあります。(そのときはいったん運転を停止してください。)
- ●ガスコードを着脱した場合は
- ⇒ガスコード内に空気が入ることがあるため、運転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには、自動的に1回だけ再点火動作を行ないます。

**まず** <sub>倒はいとき</sub>





### ? 設定時間経過後 運転開始

※表示部は30分単位で 残り時間をお知らせ します。

# (おはよう)

1時間後、

### ■ 運転中に停止するには

- → (ӓはま)を押す。
- おはようランプと運転ランプ が消灯します。
- 運転スイッチを押してもでき ます。

# 自動的に消火

### 点减

(点滅の解除は運転スイッチを押す)

### ■ 再度使用するときは

→ (運転)を押し、 点滅を解除し、 再度(運転)を押す。

# ■ 前回と同じ時刻に運転を開始するには

(メモリータイマー機能 \*\*\*21ページ)

- → (あはよう) を押すだけで同じ時刻に運転を開始します。
- ●この場合、表示は30分単位でお知らせするため、 最初の30分間は実際より多く表示することがあります。
- ・停電時、または電源プラグを抜き差しした場合は、再度設定し直してください。

運転

+

設定スイッチを押して

1 30分後 にする。

(30分の設定はランプ点灯

によりお知らせします。)

タイマー設定は、30分 ~24時間の間で30分単

位で設定できます。

点灯

### 「お知らせ」・設定室温をHにしておはよう運転しても

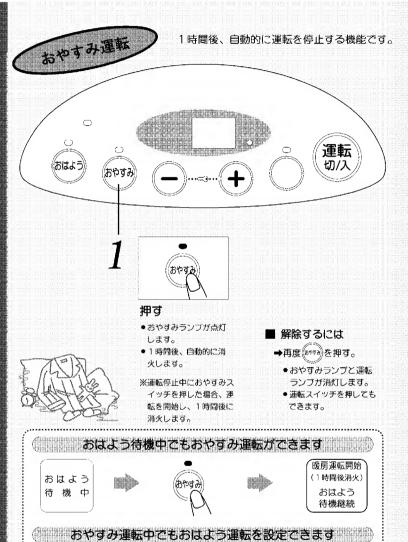
- ➡H (連続強燃焼) になりません。(自動的に26 ℃に設定されます。)
- ●おはよう運転時間(1時間)の時間延長機能はありません。

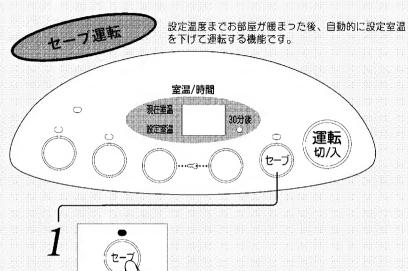


16

おやすみ

運転中





設定室温 1℃低め **\**さらに1℃低め 30分 30分 時間

運転中に押す セーブランブが点灯し、

セーブ運転が開始します。

設定温度に達すると、30分毎 に設定室温を1 ℃ずつ2回 にわたって、自動的に下げて 運転します。

### ■ 解除するには

- →再度 (t-7) を押す。
- セーブランプが消灯します。

おやすみ 運転継続

(1時間後消火)

おはよう待機

- お知らせ
  ●セーブ運転中は、設定室温表示は変化しません。
  - お部屋の構造、外気温などによっては実際に温度が下がらない場合があります。

使いたいとき

### 点検・お手入れの前に

- ●次項の点検以外は、お買い上げの販売店またはもよりの ガス会社に依頼してください。
- ●異常の場合には、22~25ページの「故障かな? |を参 照してください。
- ●運転を「切」にし、対流ファンが止まり、機器が冷えて から電源ブラグを抜いてください。

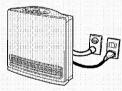
### お願い

●お手入れは、必ず手袋をはめて行なってください。



### 使用ごとに点検してください

- ●ガスコードは、ガス栓および機器に、きちんと差し込ん でありますか。
- ●機器の周囲、温風吹出し口に燃えやすいものを置いてい ませんか。
- ●機器の下、エアフィルター、温風吹出し口にほこりがた まっていませんか。
- ●ガスコード、電源コードがいたんでいませんか。

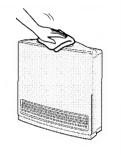


### お手入れについて

●1ヵ月に1回以上は「エアフィルター」「温風吹出し口」 を掃除してください。

### お手入れの方法

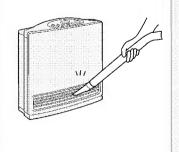
布などでふきとる



ベンジン・シンナーなどで ふかないでください。

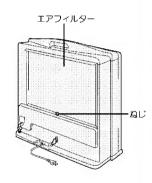
# 温風吹出し口

ほこりを電気掃除機などで掃除する



### エアフィルター

- 1.ねじを外し、上方に引っぱって取り 外す
- 2. エアフィルターのほこりなどを電気 掃除機などでよく掃除する
- 3.油などで特に汚れた場合は、中性洗 剤でよく洗い、水気をよくはらって から十分に乾燥させる
- 4. 掃除後、必ずもとの位置に確実にセッ トレ、ねじを締める



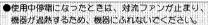


### お知らせ

- ほこりなどが多量に付着すると室温調 節機能や室温表示が正常に働かないこ とがあります。
- ねじを外すときかたい場合は、①また は⊝ドライバーを使用してください。

# → 停電時の処置・

●再通電時、運転ランブが点滅・故障表示部が「00」 の点滅をし、対流ファンが回っていることがあります。この場合、対流ファンが止まってから一度運転 スイッチを押して点滅が消えたことを確認してから 12~13ページの|暖房運転|に従って操作してく ださい。



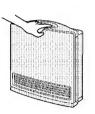
●機器の過熱により、運転スイッチを押しても燃焼ランプが点滅・故障表示部が「14」の点滅をする場合があります。この場合、機器が十分に冷えてから再度行なってください。





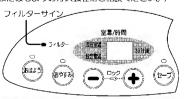
# → おはよう運転をセットしても作動しない場合 →

- ●故障表示部が「00」点滅したときは、「停電時の処 置」に従ってください。
- ●故障表示部が「03」点滅したときは、一度運転スイッチを押して「03」点滅を解除し、再度設定してください。
- ●再度おはよう運転をする場合は14~15ページの おはよう運転に従って操作してください。



# → フィルターサインが点滅したら +

- ●運転中にフィルターサインが点滅しているときは、エアフィルターや温風吹出し口にほこりやごみがつまったり、障害物でふさがれたりしているためです。 この場合、障害物を除去する。または18~19ページの「日常の点検・お手入札」に従って処置してください。なお、フィルターを掃除してもフィルターサインが消えない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。点検整備を受けられることをお勧めします。(販売店またはもよりのガス会社にご相談ください。)
- ●運転したままほこりの掃除をしても、フィルターサイン フィルターサインは消灯しません。 いったん運転を停止してください。
- ●フィルターサインが点滅している ときは、燃焼能力を最大の約半分 以下に絞って暖房運転します。



# 長期間使用しない場合・

[次の手順で行なってください]

- ●運転スイッチを「切」にし、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントより抜く。
- ●ガス栓を閉め、ガスコードをガス栓より外し、ガス栓や機器のガス接続口にキャップをする。
- ●温風吹出し口と、エアフィルターのほこりを取り除く。
- ●お買い上げになったときの箱に正しく入れて保管する。

(梱包方法は、箱の上面のイラストを参照してください。なおシートも忘れずに使用してください。) ※商射日光の当たる場所や、高温になる場所は避けて保管してください。(変形・変色的止のため。)

# → メモリータイマー機能

●おはよう運転 (\*\*14ページ) で一度運転させたおはよう運転開始時刻を記憶しています。 毎回同じ時刻におはよう運転を開始したいときは、初めておはよう運転を設定するとき のみ、時間を計算して設定する必要がありますが、一度おはよう運転をさせると次回か らはおはよう運転スイッチを押すだけで同じ時刻におはよう運転を開始します。

### 〔例〕毎回、午前6:00におはよう運転を開始したい場合



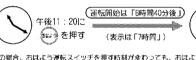




午前6:00に おはよう運転 開始

この時刻を

記憶します

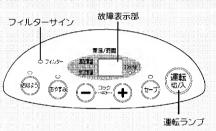


午前6:00に おはよう運転 開始

※この場合、おはよう運転スイッチを押す時刻が変わっても、おはよう運転開始時刻は午前6:00です。 運転開始時刻を変史したい場合は、時間を計算し、設定し直してください。 また、表示は30分中位でお知らせするため、最初の30分間は実際より多く表示することがあります。



### このファンヒーターには、お知らせ機能が付いています。



安全装置作動時の表示 故障表示部 運転ランプ フィルターサイン

THE COT

消灯

フィルター

消灯

点滅

 $\Box \exists$ 

17

52

(消灯

70

機器が転倒した。 ガス栓が開きたりない。

ガスコード内に空気が入っていた。

ガス栓が開きたりない。 強い風が吹いていた。

エアフィルターがつまっている。

温風吹出し口に障害物がある。

異常過熱状態になった。

「運転」「おやすみ」「おはよう」の、 いずれかのスイッチを15秒以上押し

20ページの「停電時の処置」をお読みください。

再度点火してください。再び同じ表示が出る 場合は修理が必要です。お買い上げの贩売店 またはもよりのガス会社にご連絡ください。

運転を「切」にし、ガス栓を閉め、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。 ※対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから行なってください。



燃焼したまま、機器を持ち運んだ。

ガスの種類が違う。

閉め切った部屋で長時間使用したため、 空気中の酸素が減少し、不完全燃焼した。

エアフィルターがつまっている。

ファンの回転に異常が生じた。

電気回路がショートした。

停電した。

運転時、おはよう運転待機時に電源 ブラグを引き抜いた。

続けた。

処 置 方 法

点検後、再度点火してください。



エアフィルターの掃除を行なってください。 (掃除は対流ファンが止まってからさらに2~3 分待ち、機器が冷えてから行なってください。)

十分部屋の換気を行なってください。

修理が必要です。お買い

上げの販売店またはもよ

りのガス会社にご連絡く

ださい。

エアフィルターの掃除や障害物を取り除いた後、 再度点火してください。(掃除は対流ファンが止 まってからさらに2~3分待ち、機器が冷えてか ら行なってください。)

必要なとき

処置をしてください。それでも同じような作 動をくり返す場合、運転を「切」にし、ガス 栓を閉め、お買い上げの販売店またはもより のガス会社にご連絡ください。

お願いう

安全装置が作動したとき、23 ページに従って

上記以外の表示

消灯

運転

故障と思う前に次の内容に従ってご確認いただき、それでも直らないときや原因のわか らないときは、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社へご連絡ください。

### 

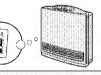
### 運転(燃焼)しない





消灯または点滅

部屋の暖まりが悪い



ガスのにおいがする

### 二番 ご確認ください

- ●電源ブラグがレっかり差し込まれていますか。
- ガス枠が全開になっていますか。
- 停電していませんか。
- ガスコードの折れ、曲がりがありませんか。
- エアフィルターにほこりがつまっていたり、 温風吹出し口に障害物がありませんか。
- □ックがセットされていませんか。 (13ページ)
- フィルターサインが点滅していませんか。
- エアフィルターにほこりがつまっていたり、 温風吹出し口に障害物がありませんか。
- ●機器前方100 cm以内に物が置いてありませんか。
- 設定室温が適正な温度になっていますか。
- ●部屋の窓や戸が開いていませんか。
- お部屋の広さと機器の暖房能力が合っていますか。
- ガスコードのひび割れ、穴あきはありませんか。 →ガスコードを交換する
- ●専用ガスコードで正しく接続されていますか。 (☞ 5・10ページ)
- ◆ガス接続□にごみなど異物が入っていませんか。

### 異常時には安全装置が働きます

	「明」「明明」「明明」「 <b>安全装置の動き</b> 」、「明明」「明明」	ĬĬij₩Ď₩ĸ	安全装置
	不完全燃焼をする前に燃焼を停止します	12	不完全燃焼防止装置
	バーナーの炎が消えた場合ガスが止まります	12	立消え安全装置
	点火時にパーナーへ着火しなかったときなどにガスを停止します	1.1	立消え安全装置
8	機器が転倒した場合運転を停止します	83	転倒時ガス遮断装置
	機器の温度が異常に上昇した場合ガスを停止します	14	過熱防止装置
	過電流が流れた場合運転を停止します	_	過電流保護装置
	停電後、再通電時運転を停止します	0.0	停電時安全装置
ľ	ファンが回らないときは運転を停止します	52	ファン回転数検知装置

安全装置が作動したとき、23ページ に従って処置をしても、同じような 作動をくり返す場合

運転を「切」にし、ガス栓を閉め、お買い上げの 販売店またはもよりのガス会社へ連絡してくださ

### 次のような場合は故障ではありません

はじめて使うときに、機器から 煙やにおいが出る

着火したときに「ボッ」という 音がする

点火・消火直後に「チリ、チリ」 という音がする

暖房運転中に「シャー」という 音がする

運転を「切」にしても、しばらく 温風吹出し口より風が出ている

スイッチを押しても作動しない 運転スイッチを押しなおしても 運転しない(ロックランブ点灯)

おはよう運転していたら、自動 的に運転が停止した (おはようランブ点滅)

故障表示部が「00」点滅する または「00」点滅し、対流ファ ンが回転する

故障表示部が「16」点滅する

着火直後に、再度点火動作する

### **A**

はじめてお使いになるとき、機器に付着した油 がこげて、煙やにおいが出る場合があります。 しばらくすると自然になくなります。

着火音で、異常ではありません。

バーナーが熱により、膨脹・収縮するときの音 で、異常ではありません。

ガスの通過音で、異常ではありません。

機器内の異常過熱を防止するためです。 内部が冷えると自動的に止まります。

ロックガかかっているためです。 (ニァ:13ページ)

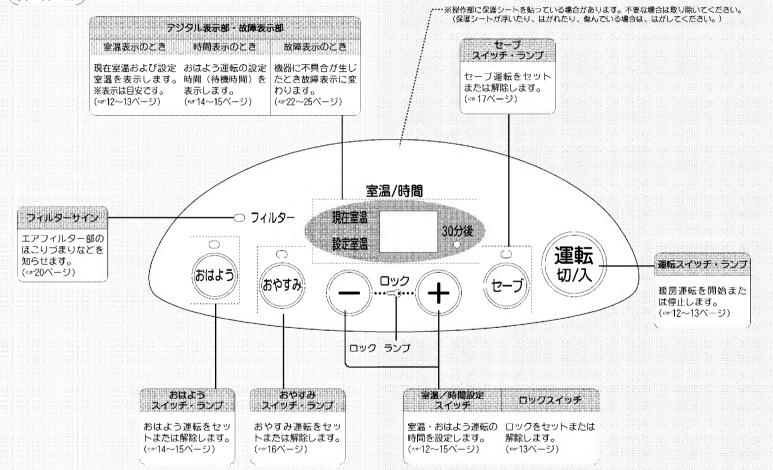
おはよう運転開始の1時間後、自動的に停止し、 おはようランブが点滅します。 点滅の解除は、運転スイッチを押してください。

停電、または運転時、おはよう運転待機時に電 源プラグを引き抜いたためです。(5~20ベージ)

室内温度が約40 ℃以上で10分間以上になっ たためです。

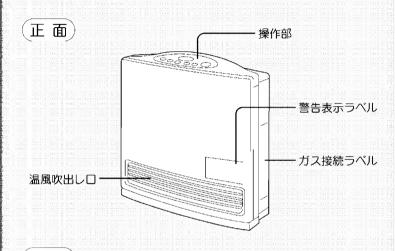
ガスコードを着脱した場合、ガスコードに空気 が入り、着火直後に火が消えることがあります。 これを防ぐため、自動的に1回だけ再点火動作 を行なうためで、異常ではありません

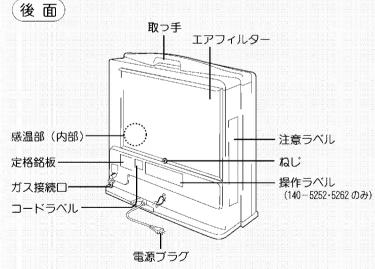
# 操作部



必要なとき

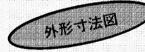


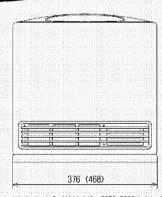




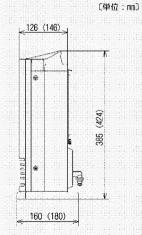


<b>新</b> 茄			140-5273・5283型		
マース 型式	GS-20⊤7G		GS-30⊤4G		
項目 17人位	都市ガス13A 都市ガス12A	LPガス	都市ガス13A	都市ガス12A	LPガス
ガス消費業 (kW) (強(連格)〜g) [kg] h)		2.45~0.59  0.175~0.042 kg/1:	3.49~0.76 [3 000~650]	3.26~0.71  2 800~610	3.39~0.99 32/2~0.771 kg/hl
暖房の 木 造 家 屋	7畳まで 6畳まで	7畳まで	9畳まで	9畳まで	9畳まで
めやす コンクリート造家屋	9畳まで 8畳まで	9畳まで	13畳まで	12畳まで	12畳まで
外 形 寸 法(mm) 〔幅×奥行×霞さ〕	376×126(煳部 160)×385		468×146(脚部 180)×424		
質 臺 (kg)	5.8		7.7		
消費電力(W)	15 <b>/1</b> 5		16/16		
(50/60 Hz) コンセント差し込み時 糸		<u> </u>	コンセント差し込み時 約2.7/2.5		
接しガース	ガスコード(小口径迅速継手)				
接りない。ストル・ストル・ストル・ストル・ストル・ストル・ストル・ストル・ストル・ストル・	交流100 V 50/60 Hz(電源コード長さ2 m)				
然 焼 方 式	ブンゼン燃焼式				
給 排 気 方 式	<b>   放式</b>				
放 熟 方 式	強制対流式				
点 火 方 式	高圧連続放電点火方式				
安全 装置	不完全燃焼防止装置 立消え安全装置 停電時安全装置 過熱防止装置(温度ヒューズ)(過熱防止サーミスター) 過電流保護装置 転倒時ガス遮断装置 ファン回転数検知装置				





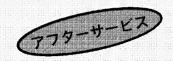
※ ( ) 内の寸法は 140-5273-5283を表します。







(F)		
(B)	アフターサービス31	(た)タイマー運転
$\sim$	安全装置について24	(おはよう運転)14
	異常のときは 5	(おやすみ運転)16
	エアフィルター19	暖房運転12
	大阪ガスのお問い合わせ先…裏表紙	長期間使用しないとき21
	お手入れ18	停電時の処置20
	おはよう運転14	転居のとき3 1
	おはよう運転、おやすみ運転の	点検・お手入れ18
	組み合わせ…16	電源ブラグ・ガスコードの接続 10
	おはよう運転をセットしても 作動しない場合…20	特長
	おやすみ運転16	
$\widehat{}$		(大) なまえ (各部のなまえ)26
(tt)	各部のなまえ26	
(3)	ガスコードの接続10	(は)フィルターサイン20
	ガスの種類 5	(10) 51,00 515 20
	ガス漏れ時は4	
	故障かな22	き もくじ
		メモリータイマー機能 … 14・21
(3)	室温設定1 2	
$\smile$	修理·分解·改造 5	うり 予約のしかた (おはよう運転)
	仕様29	(おやすみ運転)14
	使用(設置)場所について…5・8	
	寸法29	
	セーブ運転17	(ら)ロック13



### サービスのお申し込み

- ◆22~25~一ジの 故障かな? の項を見てもう一度ご確認ください。
- ●確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

(1)品 名…… [ガスファンヒーター]
(2)品 る……機器本体の裏面左下部に貼付してあります。
(3)現 象…… [できるだけ詳しく]
(4)お 名 前
(5)こ 住 所
(6)電話番号
(7)道 順…… [できるだけ詳しく]



### 点検整備のおすすめ

- ●安全快適に、ご使用いただくために定期的に(3シーズンに1回程度)点検整備を受けられることをおすすめします。
- 点検整幅は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにお申し付けください。 点検整備の内容は、機能部品の点検・確認及び清掃整備です。 この場合は有料となります。

### 転居される場合

●ガスの種類は、LPガス、都市ガス(13A、12A他)があります。 ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や剥整が必要となりますので、転居先のガス の種類を確認のうえ、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにご相談ください。 この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。ただし、ガス種によっては改造・ 調整がささない場合があります。

### 保証書について

■この機器には保証書がついています。

このファンヒーターは保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。詳レくは保証書をごらんください。

保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明 書とともに大切に保管してください。

### 補修用性能部品の保有期間について

補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)の保有期間は製造打切り後7年です。その後の修理はできない場合があります。ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在中がある場合は、有料で修理いたします。

